

À sua Excelência
Prefeito Constitucional de Pedras de Fogo/PB
MD. Sr. Derivaldo Romão

O Secretário titular da pasta Municipal de Educação Cultura e Esportes, no uso das prerrogativas que lhe são conferidas, solicita a Vossa Excelência autorização para a competente formalização de instauração de processo administrativo licitatório, objetivando a aquisição de equipamentos eletrônicos, de informática e computadores, para atender as necessidades desta secretaria.

Salienta-se que o planejamento adequado configura-se como um dos fatores que influem decisivamente para garantir um abastecimento constante e, em última análise, o sucesso dos Programas, os quais visam o bem estar da população pedrafoguense.

Tendo em vista tal importância, esta Secretaria solicita que seja feito processo licitatório para a aquisição pretendida, salientando que os quantitativos foram auferidos de acordo com o que rege a Lei 8.666/93, Art. 15 § 7º, II. Informamos que as despesas correrão à conta da seguinte dotação orçamentária:

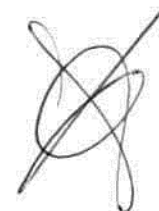
SEC. DE EDUCAÇÃO

-1236111141021- PARA A EDUCAÇÃO BASICAS
185449052 00 002 EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE
187 449052 00 127
998.4490.52 00 311
-188 4490.52 00 002 - EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE
1874490.52 00 127- EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE
998.4490.52 00 311- EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE
-123611151026 PARA SEC DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTOS
191.4490.52 00 002- EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE
-1257311211037-IMPLANTAÇÃO DE LABORATORIO DE INFORMATICA NAS ESCOLAS
2144490.52 00 002- EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE
1236111221041- P CENTRO DE CAPACITAÇÃO DA EDUC. BASICA
218. 4490.52 00 311- EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE
13.392.1123.1042- PARA A CASA DA CULTURA
2194490.5200 001- EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE
12.366.1128.2182 MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES DA EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS
408.4490.52.00 303 - EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANEN

Pedras de Fogo, 28 de junho de 2017.



BELARMINO CARNEIRO DA SILVA NETO
Secretário de Educação, Cultura e Esportes

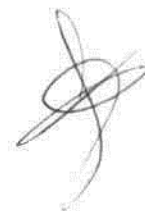


ANEXO I

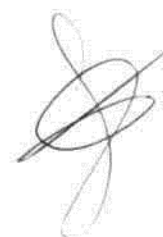
Descrição	UNIDADE	QUANTIDADE
<p>CAIXA DE SOM PORTÁTIL AMPLIFICADA</p> <ul style="list-style-type: none"> - controle remoto - Modo USB / SD / FM / BLUETOOTH / LINE (RCA) - Potência 350W RMS, 60hz - Alça Telescópica E Rodas - Bivolt - Alto falante de 15 polegadas 	<p>unidade</p>	<p>2</p>
<p>COMPUTADOR COMPLETO GABINETE TORRE MÉDIA –</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pintura total na cor preta; - Leitor de cartão; - Portas usb 3.0/2.0; - Baia para drive DVD/CD; - Ventilador traseiro; <p>PROCESSADOR –</p> <ul style="list-style-type: none"> - 8 núcleos e 8 threads; - Frequência mínima 3.3 GHZ; - Cache 8mp; <p>PLACA-MÃE –</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2/4 slots de memória RAM; - Capacidade para 16/32 GB de memória RAM, tipo DDR3 2000 (O.C.) / 1866 (O.C.) / 1600 (O.C.) / 1333 (O.C.); - Slots de expansão; - 2 x PCI; - Armazenamento> 4/6 x porta(s) SATA 3/6 Gbps; - Portas USB - Mínimo de 6 portas USB 3.0/2.0; - Sistema operacional suportado: Microsoft Windows 7, 8, 8.1 e 10; <p>MEMÓRIA RAM –</p> <ul style="list-style-type: none"> - 8GB DDR3 com velocidade mínima de 1333 Mhz <p>SSD</p> <ul style="list-style-type: none"> - Formato: 2,5 pol - Interface: SATA Rev. 3.0 (6Gb/s), compatível com a versão anterior SATA Rev. 2.0 (3Gb/s) - Capacidades: 120GB (mínima) - Performance de referência - até 500MB/s para leitura e 320MB/s para gravação <p>DISCO RÍGIDO –</p> <ul style="list-style-type: none"> - Disco Rígido Sata 3 de 500GB (mínimo), 7200RPM, cache de 16mb (mínimo) <p>FONTE DE ALIMENTAÇÃO –</p> <ul style="list-style-type: none"> - Potência 500W reais; - 2 conectores sata (mínimo). <p>MONITOR –</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tela LED; - Tamanho: 18,5" a 19,5"; - Cor: preto; - Resolução de 1366x768@60hz; <p>TECLADO –</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conexão: USB; - Cor: preto; - Garantia do fabricante: 1 anos(mínimo); - Padrão: ABNT 2; - Comprimento mínimo do fio: 1,5 metro; - Observação: Sem tecla de desligamento da máquina perto das teclas de direção (acima, abaixo). 	<p>unidade</p>	<p>22</p>



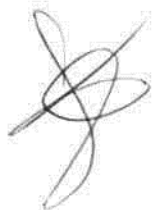
<p>esquerda e direita). MOUSE – - Conexão: USB; - Cor predominante: preto; - Garantia do fabricante: 1 anos (mínimo); - Comprimento mínimo do fio: 1,5 metro; - Quantidade de botões: 02 (dois) + 1 (um) scroll DRIVER GRAVADOR DVD/CD – interface: SATA - Diâmetro de disco: 12cm/8cm - Cor: Preto</p>		
<p>PROJETOR – BENQ ESPECIFICAÇÕES - Resolução Nativa: SVGA (800 x 600); - Brilho: 3.000 ANSI Lumens (MÍNIMO) - Contraste: 13.000:1; - Quantidade de Cores: 1,07 Bilhões de Cores; - Tamanho da Imagem: 60”300”; - Zoom: 1.1:1; - Resolução Suportada: VGA (640 x 480) para WUXGA, RB(1920X1200); - HDTV Compatível: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080P; - Compatibilidade de Vídeo: NTSC, PAL, SECAM; - Formato de Tela: Nativo 4:3 (5 modos selecionáveis); ALIMENTAÇÃO - Fonte de Alimentação: AC100 ~ 240 V, 50 ~ 60 Hz; - Consumo de Energia: Normal 270W, Eco 220W, Standby 0.5W; LÂMPADA - Consumo de lâmpada: 190W; - Lâmpara: 4.500 / 6.000 / 6.500 / 10.000 horas*; INTERFACE - 2x VGA in (D-sub 15pinos); - 1x VGA out (D-sub 15pinos); - 1x Vídeo Composto in (RCA); - 1x S-Vídeo in (Mini DIN 4pinos); - 1x HDMI; - 1x Áudio in (Mini Jack); - 1x Áudio out (Mini Jack); - 1x Alto Falante 2W; - 1x USB (Tipo Mini B); - 1x RS232 (DB-9pinos);</p>	<p>unidade</p>	<p>3</p>
<p>MONITOR – - Tela LED; - Tamanho: 18,5" à 19,5"; - Cor: preto; - Resolução de 1366x768@60hz;</p>	<p>unidade</p>	<p>3</p>



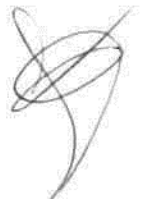
<p>TECLADO ESPECIFICAÇÕES</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conexão: USB; - Cor: preto; - Garantia do fabricante: 1 anos(mínimo); 0 - Padrão: ABNT 2; - Comprimento mínimo do fio: 1,5 metro; - Observação: Sem tecla de desligamento da máquina perto das teclas de direção (acima, abaixo, esquerda e direita); 	<p>unidade</p>	<p>10</p>
<p>MOUSE ESPECIFICAÇÕES</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conexão: USB; - Cor predominante: preto; - Garantia do fabricante: 1 anos (mínimo); - Comprimento mínimo do fio: 1,5 metro; - Quantidade de botões: 02 (dois) + 1 (um) scroll; 	<p>unidade</p>	<p>10</p>
<p>FONTE DE ALIMENTAÇÃO ESPECIFICAÇÕES</p> <ul style="list-style-type: none"> - Potência 500W reais; - 2 conectores sata (mínimo); - Bivolt; 	<p>unidade</p>	<p>15</p>
<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - ESPECIFICAÇÕES</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tanque de tinta ORIGINAL DE FABRICA, USB 2.0 de Alta velocidade, Wi-Fi; - Tamanhos de papel: 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 20 x 25, A4, A5, A6 e B5; - Tipos de papel: Papel sulte comum e papéis fotográficos para jato de tinta; - Capacidade de papel: 100 folhas / 10 envelopes; - Capacidade de bandeja de saída: 30 folhas; <p>SCANNER</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resolução óptica: 1200 dpi; - Resolução de hardware: 1200 x 2400 dpi; - Resolução máxima: 9600 x 9600 dpi; - Área máxima de digitalização: 21,6 x 29,7 cm; <p>TINTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1x Garrafa com tinta Preta: Rende até 4.500 páginas; - 3x Garrafas de tinta colorida (Ciano, Magenta, Amarelo) Rendem até 7.500 páginas; 	<p>unidade</p>	<p>10</p>
<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA</p> <ul style="list-style-type: none"> - Imprima, Digitalize, Copie E Envie Faxes; - Porta Usb 2.0 De Alta Velocidade (Dispositivo) - Porta De Rede Fast Ethernet 10/100 Base-Tx Incorporada - Porta De Linha Telefônica (Entrada/Saída) - Entrada Para Manuseamento Do Papel, Padrão: Bandeja De Entrada Para 150 Folhas - Saída Para Manuseamento De Papel, Padrão: Bandeja De Saída Para 100 Folhas - Impressão Frente E Verso: Frente E Verso - Formatos De Suporte Suportados: A4, A5, A6, B5 - Tipo De Scanner: Adf, Scanner De Base Plana - Formatos Dos Ficheiros Digitalizados: Jpeg, Pdf, Png - Tensão De Entrada: Bivolt 	<p>unidade</p>	<p>2</p>



<p>HD EXTERNO ESPECIFICAÇÕES</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacidade: 1TB; - Interface: USB 3.0, 2.0; - Rotação: 5400 RPM; - Taxa Máxima de Transferência: Até 4,8 Gbps (USB 3.0); 	unidade	3
<p>MEMÓRIA RAM ESPECIFICAÇÕES</p> <ul style="list-style-type: none"> - 8GB DDR3 com velocidade mínima de 1333 Mhz; 	unidade	10
<p>ROTEADOR - ESPECIFICAÇÕES</p> <ul style="list-style-type: none"> - Antena: 2 Antenas fixas de 5 dBi (RP-SMA); - Fonte de Alimentação Externa: 9VDC / 0.6A; - Taxa de sinal até 300Mbps; - 4 Portas LAN 10/100Mbps; - 1 Porta WAN 10/100Mbps; 	unidade	10
<p>DISCO RÍGIDO ESPECIFICAÇÕES</p> <ul style="list-style-type: none"> - Disco Rígido Sata 3 de 500GB (mínimo), 7200RPM, cache de 16mb (mínimo); 	unidade	5
<p>NOTEBOOK - PROCESSADOR</p> <ul style="list-style-type: none"> - i5 - 6200U; - 2.4 GHz; - 4 cache; <p>TELA</p> <ul style="list-style-type: none"> - LED, 15,6; - Resolução 1366X768; <p>DISCO RÍGIDO</p> <ul style="list-style-type: none"> - Disco Rígido Sata de 500GB, 5400RPM; <p>MEMÓRIA RAM</p> <ul style="list-style-type: none"> - 8GB DDR3 com velocidade mínima de 1333 Mhz; <p>DRIVER DVD/CD</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lê e grava DVD/CD; <p>CONEXÕES</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 HDMI, 1 porta USB 3.0, 2 portas USB 2.0, Conector de rede, 1 entrada para fone de ouvido/microfone, leitor de cartão SD; <p>TECLADO</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tamanho padrão, alfanumérico, ABNT; <p>BATERIA</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 células (ions de lítio), duração da bateria até 7 horas.; 	unidade	10



<p>TELA DE PROJEÇÃO COM TRIPÉ - ESPECIFICAÇÕES</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tamanho 180x180 (mínimo); - Estojo octogonal em aço carbono; - Pintura eletrostática; - Tecido de projeção em Matte White; - Bordas pretas; - Trava da haste e empunhadura com sistema de clique; - Ajuste de altura com múltiplas paradas; - Fácil manuseio; 	<p>unidade</p>	<p>3</p>
<p>LICENÇA ANTI VIRUS - ESPECIFICAÇÕES</p> <ul style="list-style-type: none"> - Protege contra vírus, spyware e muito mais; - Permite que o PC funcione da maneira para a qual foi projetado; - Simplifica a segurança através do fácil controle on-line; - Tempo de Ativação: 12 meses; - Aplicação: 5 computadores; 	<p>unidade</p>	<p>5</p>
<p>CÂMERA DIGITAL</p> <ul style="list-style-type: none"> - Resolução 16.0MP - Alcance do flash 50 cm – 5,0 m - Tamanho do display (LCD) 3.0" - Modelo de lente que acompanha Grande Angular de 24 mm - Zoom óptico 30x - Zoom digital 4x - 1 Alça para pulso - 1 Bateria - 1 Carregador de bateria - 1 Cartão de memória de 8GB 	<p>unidade</p>	<p>2</p>
<p>MICROFONE SEM FIO DUPLO - ESPECIFICAÇÕES</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 Receptor, Microfones De Mão, 1 Cabo P10/P10, 1 Fonte De Energia Bivolt, maleta para transporte; - Faixa De Frequência: 614-806mhz; - Modulação FM; - Alimentação dos microfones 3v (2 Pilhas Tamanho Aa); - Distância mínima 30 metros; 	<p>unidade</p>	<p>3</p>



<p>MICROFONE COM FIO - ESPECIFICAÇÕES - Chave ON/OFF; - Cor: Preto; - Suporte para pedestal; - Corpo metálico com pintura eletrostática; - Globo em aço com pintura eletrostática; - Conector XLR 3 pinos; - Cabo de 5 m (mínimo) XLR - P10; - Case plástico;</p>	<p>unidade</p>	<p>5</p>
<p>Rack de piso totalmente desmontável 24us de altura 1,25 mts de altura x 60 cm de largura x 57 cm de profundidade externa Porta Frontal com Visor em Acrílico Transparente Laterais e fundo removível Pés Niveladores ou Rodizio Cor preta 4 Volumes peso de 60 kilos</p>	<p>Unidade</p>	<p>1</p>
<p>MINI RACK DE PAREDE COM 8US DE ALTURA (40 CM) LARGURA DE 55 CM PROFUNDIDADE 55 CM DISPONIVEL NA COR PRETA DESMONTADO RACKS DESMONTADO FACILITAM NO TRANSPORTE E O BAIXO CUSTO NO TRANSPORTE PINTURA MICRO-TEXTURIZADA</p>	<p>Unidade</p>	<p>1</p>

Pedras de Fogo, 28 de junho de 2017.



BELARMINO CARNEIRO DA SILVA NETO
Secretário de Educação, Cultura e Esportes

